

OFFICE NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

BREVET D'INVENTION.

XIX. — Chirurgie, médecine, hygiène, salubrité,  
sécurité.

N° 537.979

3. — GYMNASTIQUE, HYDROTHERAPIE, NATATION.

Nettoyeur buccal.

M. RENÉ LOISON résidant en France (Seine-et-Oise).

Demandé le 5 juillet 1921, à 14 heures, à Paris.

Délivré le 11 mars 1922. — Publié le 1<sup>er</sup> juin 1922.

La présente invention a pour objet un appareil de construction simple et de maniement facile destiné au nettoyage de la langue et de la cavité buccale.

5 Cet appareil comporte de préférence un râcloir et une sorte de brosse en caoutchouc montés aux extrémités d'un même manche ou sur deux manches assemblés bout-à-bout.

10 Le dessin annexé représente à titre d'exemple une forme d'exécution d'un appareil suivant l'invention.

La fig. 1 en est une élévation de côté.

15 La fig. 2 en est une vue de face montrant en coupe une sorte de tétine formant brosse.

La fig. 3 montre une section transversale du râcloir.

20 La fig. 4 est une section d'une variante de ce râcloir.

Sur un manche 1, en bois, os, ivoire, etc., sont fixés, par vissage, par exemple, d'une part un râcloir 2 et d'autre part une tige 3 sur laquelle on vient placer une sorte de tétine 4.

25 Le râcloir peut être en matière quelconque; il a une forme cintrée et présente une section demi-cylindrique (fig. 3) ou en croissant (fig. 4) ou de toute autre forme appropriée.

La tétine 4 est confectionnée en caoutchouc et comporte des picots, des facettes, des stries, des alvéoles, etc., afin de produire l'effet de brossage voulu; sa forme extérieure est de préférence olivaire.

L'appareil ainsi agencé permet de nettoyer tous les tissus de la cavité buccale, le râcloir servant plus particulièrement pour la langue.

40 Bien entendu, le manche et le râcloir pourront être faits d'une seule pièce et supporter une tige 3 distincte, ou bien le râcloir et la tétine de brossage pourront être fixés sur des manches séparés s'assemblant bout-à-bout, etc.

45 Une brosse à dents sans manche pourra compléter la trousse du nettoyeur buccal et se visser sur le manche 1 à la place du râcloir 2 ou de la tétine 3.

RÉSUMÉ :

1° L'appareil comporte à une extrémité un râcloir de forme cintrée et à l'autre extrémité opposée une sorte de tétine garnie d'aspérités.

2° La tétine et le râcloir peuvent être montés sur un seul manche.

3° Le râcloir a une section demi-cylindrique ou en forme de croissant.

Prix du fascicule : 1 franc.

2 [537.979] GYMNASTIQUE, HYDROTHERAPIE, NATATION.

4° La trousse du nettoyeur buccal pourra être complétée par une brosse à dents sans manche qui sera vissée indifféremment à la place de la tétine ou du râcloir.

R. LOISON.

Par procuration :

E. BÉRAY.

